Karta produktu: Osuszacz sprężonego powietrza OMI ED 12000 - wydajność 200 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 18,16 kW

Kod produktu: ED 12000



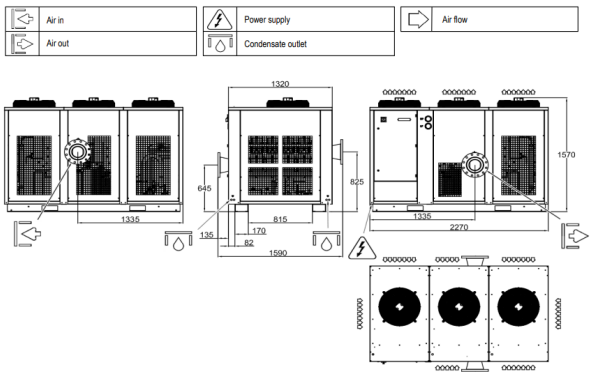
Wydajność [m3/h]	12000
Przepływ [l/min]	200000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	13
Moc [kW]	18.16
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R407C
Waga [kg]	1205
Przyłącze [BSP]	DN 200 PN 16
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Osuszacz sprężonego powietrza OMI ED 12000 - wydajność 200 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 18,16 kW **ED 12000**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ED 12000

Dolomite ED 12000 to wysokowydajny osuszacz ziębniczy przeznaczony do dużych i bardzo wymagających instalacji przemysłowych. Urządzenie oferuje imponującą przepustowość do **200 m³/min**, pracuje przy maksymalnym ciśnieniu **13 bar** i pobiera **18,16 kW** mocy, zapewniając skuteczne i nieprzerwane osuszanie w zastosowaniach o dużym zapotrzebowaniu na sprężone powietrze.

Model ED 12000 gwarantuje utrzymanie punktu rosy klasy 4 (ISO 8573-1), co chroni infrastrukturę pneumatyczną przed wilgocią, korozją i awariami. Dzięki zastosowaniu nowoczesnego czynnika chłodniczego R513A oraz zoptymalizowanej konstrukcji wymiennika ciepła, urządzenie łączy dużą moc z wysoką efektywnością energetyczną.

Zaprojektowany z myślą o wygodzie użytkowania, ED 12000 wyposażono w czytelny panel sterowania z funkcjami alarmowymi, trybem antyzamarzaniowym oraz możliwością zdalnego monitorowania przez Modbus RS485. Opcjonalny system bezstratnego odprowadzania kondensatu Smart Drain dodatkowo zwiększa ekonomię eksploatacji.

To urządzenie jest **idealnym wyborem dla branż takich jak przemysł ciężki,** chemiczny, petrochemiczny, hutnictwo czy zautomatyzowana produkcja, gdzie niezawodność i ciągłość działania są kluczowe.